



MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA
GABINETE DO PREFEITO

Ofício GAB nº 215/2020

Santa Luzia, 01 de outubro de 2020.

Pertinência: Resposta ao Requerimento nº 142/2020

Excelentíssimo Sr. Vereador,

Atendendo ao requerimento rogatório, exarado por essa Egrégia Casa do Legislativo Municipal, valho-me do presente para encaminhar-lhe resposta da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Agricultura e Abastecimento¹, atinente às informações acerca da reunião 02/2020 do Conselho Municipal de Saneamento Básico – COMSAB, ocorrida na data de 25/06/2020, para conhecimento do vereador.

Atenciosamente,

PREFEITO
DELEGADO CHRISTIANO XAVIER
MAT. 32166

Christiano Augusto Xavier Ferreira
Prefeito de Santa Luzia/MG

Exmo. Sr. Vagner José Alves
Vereadora do Município de Santa Luzia/MG
Câmara Municipal de Santa Luzia
Rua Direita, nº 750, Centro, Santa Luzia/MG
CEP 33.010-000

PROTOCOLADO

02 / 10 / 20

Carvalho - 16

Câmara Municipal de Santa Luzia

¹ Comunicação interna nº 762/2020 Meio Ambiente



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Agricultura e Abastecimento

COMUNICAÇÃO INTERNA

CI Nº 762/2020 - SEAGRI

Data: 25/09/2020

Para: Procuradoria Geral do Município - Dra. Patrícia Natália Elias

A/C: Marlon Resende

Assunto: Resposta ao Requerimento 0142/2020

Prezada Sra.,

Com nossos cordiais cumprimentos, em resposta ao Requerimento 0142/2020 temos a informar o seguinte:

- O recurso encontra-se depositado em conta vinculada ao Fundo Municipal de Saneamento;
- Não existe data definida para início e término das obras e nem a empresa que realizará as obras, pois isso pode depender de processo licitatório a ser realizado;
- Informamos que os outros questionamentos encontram-se descritos na Ata da Reunião e documentação anexas a esta CI.

Cordialmente,


Hudson Muinhos de Paula

Hudson Muinhos de Paula
Mat. 33215 - Superintendente
Sec. Mun. de Meio Ambiente

Superintendente de Meio Ambiente, Agricultura e Abastecimento





Conselho Municipal de Saneamento Básico COMSAB

Objeto:	Reunião extraordinária do COMSAB		
Reunião N°:	02/2020		
Data:	25/06/2020		
Horário:	09:00h		
Local:	Video Conferência		
Conselheiros	Representação	Entidade	Presença
Bruno Márcio Moreira Almeida	Presidente	Secretaria Municipal de Obras	Sim
Hudson Muinhos de Paula	Vice-Presidente	Sec. Meio Ambiente Agricultura e Abastecimento	Sim
Isabela Cristina Magalhães	Titular	Sec. De Desenvolvimento Urbano	Sim
Valdemir Galvão Junior	Titular	Procuradoria Geral do Município	Sim
Diego Leonardo Ramos	Titular	Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico	Sim
Júlio Cesar Souza Parreira	Titular	Secretaria Municipal de Finanças	Não
Luiza Maria Ferreira Pinto	Titular	Câmara Municipal de Santa Luzia	Sim
Alexandre Augusto C. Gonzaga	Titular	Ordem dos Advogados do Brasil – OAB	Sim
Daniel Augusto de Miranda	Titular	Entidade de Ensino – Instituto Federal de Minas Gerais (IFMG) – Santa Luzia	Sim
Amaury Lima de Andrade Junior	Titular	Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREAMG	Sim

O quorum foi atingido às 09:25hs.

O conselheiro Hudson Muinhos de Paula inicia a reunião questionando se há alguém que queira manifestar sobre as pautas anteriores.

O conselheiro Alexendre Augusto se manifesta sugerindo a retirada de pauta a aprovação das pautas anteriores por não ter tempo hábil para a leitura.

O conselheiro Hudson abre votação para que na próxima reunião seja feita a aprovação das atas.

Sendo os votos descritos abaixo:

Votos Favoráveis	Votos Contrários
Bruno Márcio Moreira Almeida	
Hudson Muinhos de Paula	
Isabela Cristina Magalhães	
Valdemir Galvão Junior	
Diego Leonardo Ramos	
Luiza Maria Ferreira Pinto	
Fernando Pereira da Silva	
Daniel Augusto de Miranda	
Amaury Lima de Andrade Junior	
Alexandre Augusto C. Gonzaga	
Alexandre Brandão Santos	

O conselheiro Hudson Muinhos de Paula fez a apresentação da intervenção de drenagem no Município de Santa Luzia do Bairro Bonanza elaborado pela a equipe de obras pelo o engenheiro Rodrigo Rosa. Recurso oriundo da COPASA referente a antecipação dos 4% do recurso.

Continua a apresentação de delimitação do Bairro Bonanza.

O conselheiro Bruno complementa explicando as necessidades do Bairro Bonanza.

obras. Explica a antecipação da verba (como já havia explicado em reuniões anteriores).

O conselheiro Daniel pontua quatro sugestões:

- 1- Se a retirada de pauta irá afetar na aprovação das demais atas.
- 2- Gostaria de informações sobre as obras que são executadas com outros recursos e que seja apresentada ao conselho.
- 3- Sugere que todos os documentos apresentados ao conselho seja disponibilizados em uma pasta e se oferece para a elaboração da mesma.
- 4- E por ultima sugere que os documentados referentes a reuniões futuras sejam enviadas com mais antecedências ao conselheiros.

Hudson menciona que no site da Prefeitura Municipal de Santa Luzia tem disponível com todas as atas e pautas da reunião, mas que não vê problema e esta de acordo com a idéia sugerida.

O conselheiro Hudson abre votação para retirada de pauta as Ruas Otaviano dos Santos e Rua Daniel Gonçalves.

Sendo os votos descritos abaixo:

Votos Favoráveis	Votos Contrários
Bruno Márcio Moreira Almeida	
Hudson Muinhos de Paula	
Isabela Cristina Magalhães	
Valdemir Galvão Junior	
Diego Leonardo Ramos	
Alexandre Augusto C. Gonzaga	
Amaury Lima de Andrade Junior	
Luiza Maria Ferreira Pinto	
Daniel Augusto de Miranda	
Fernando Pereira da Silva	
Alexandre Brandão Santos	

O conselheiro Hudson então abre a votação da retirada de pauta das demais ruas em questão.

Foram 5 votos a favor e 6 contra, sendo assim divididos:

O conselheiro Bruno reitera os agradecimentos de Hudson e esclarece que estará disponível no diário oficial todas as ações.

O conselheiro Hudson Muinhos de Paula encerra a reunião às 11:03 h.

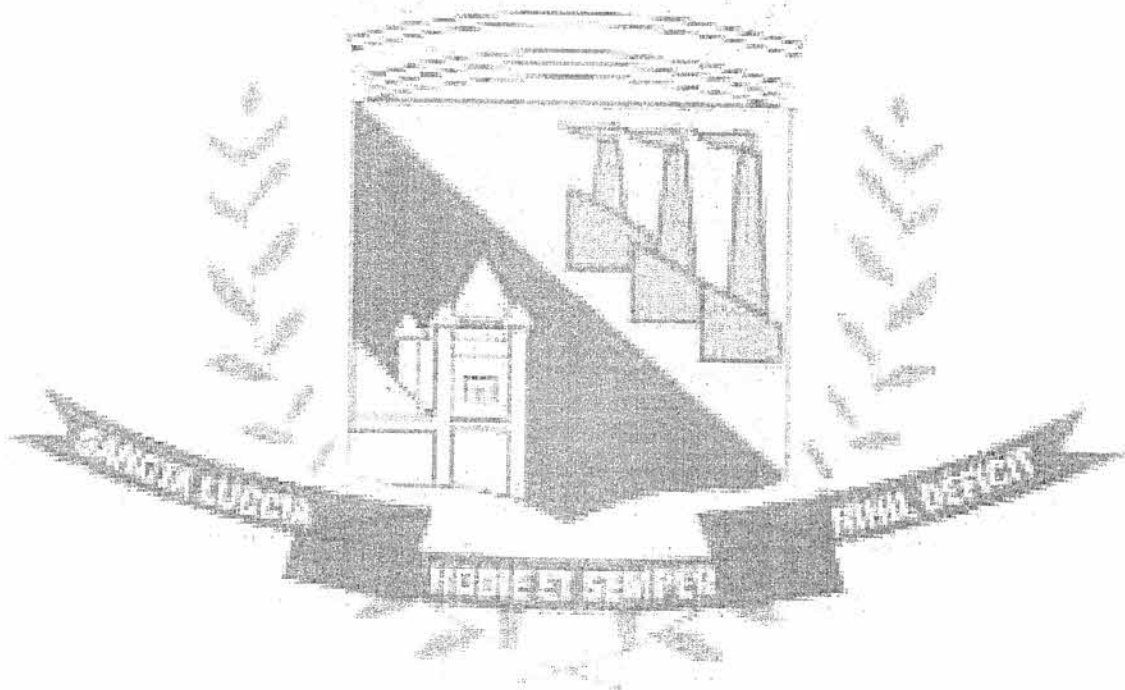
Nada mais tendo a tratar, eu, Camila Dias Godinho, Secretária Executiva do COMSAB, lavrei a presente ata que será assinada por todos os presentes.

Bruno Márcio Moreira Almeida

Camila Dias Godinho

Presidente do COMSAB

Secretária Executiva do COMSAB



Intervenções de Drenagem no Município de Santa Luzia

Demandas, viabilidade, projetos e execução

Ruas Analisadas

- Rua Minas Gerais – Bairro Bonanza
- Rua Alagoas – Bairro Bonanza
- Rua Espírito Santo – Bairro Bonanza
- Rua Paraíba – Bairro Bonanza
- Rua Pernambuco – Bairro Bonanza
- Rua Rio de Janeiro – Bairro Bonanza
- Rua Rio Grande do Norte – Bairro Bonanza
- Rua Rio Grande do Sul – Bairro Bonanza
- Rua Maranhão – Bairro Bonanza
- Rua Piauí – Bairro Bonanza
- Rua Amazonas – Bairro Bonanza
- Rua Ceará – Bairro Bonanza
- Travessa B & C – Bairro Bonanza
- Rua Otavio dos Santos – Bairro Vila Olga
- Rua Daniel Gonçalves Moreira –Bairro Vila Olga
- Rua Antônio Novy - Bairro Adeodato

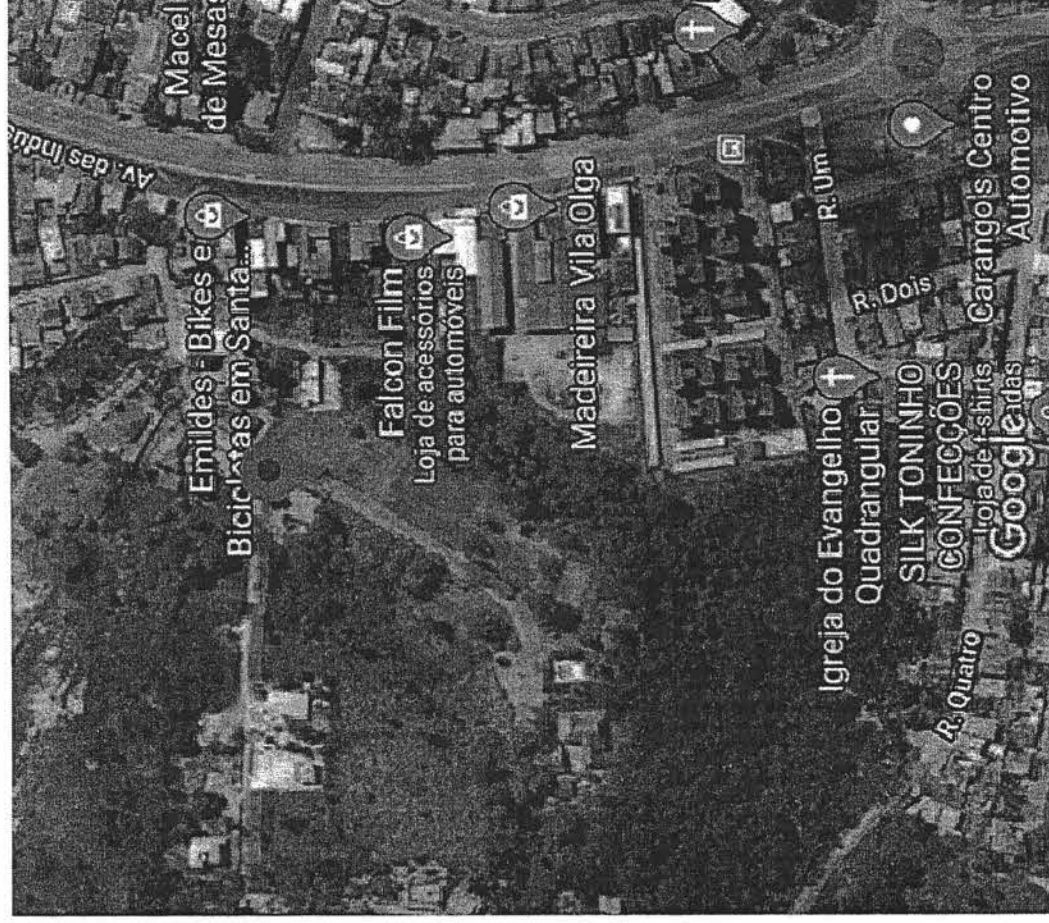
Proposta de Implantação

- +16 Ruas com Infraestrutura de Drenagem
- +2 Quilômetros de Rede de Drenagem
- +90 Dispositivos de Bocas de Lobo Dupla Padrão Sudecap
- +2.000.000 m² de Área Drenada
- +3.000 m de Descida D'água Tipo Degrau Padrão Sudecap

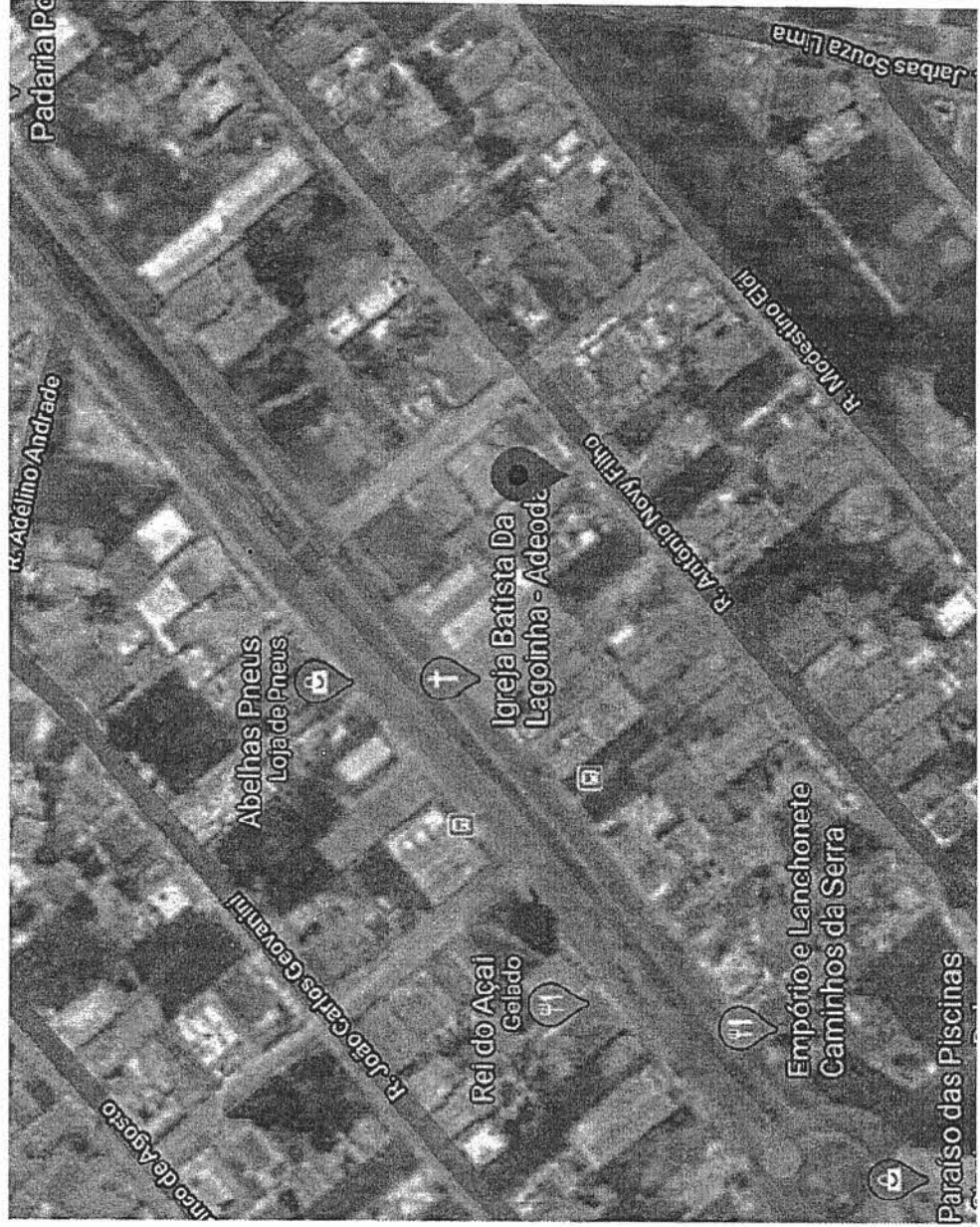
Delimitação Bairro Bonanza



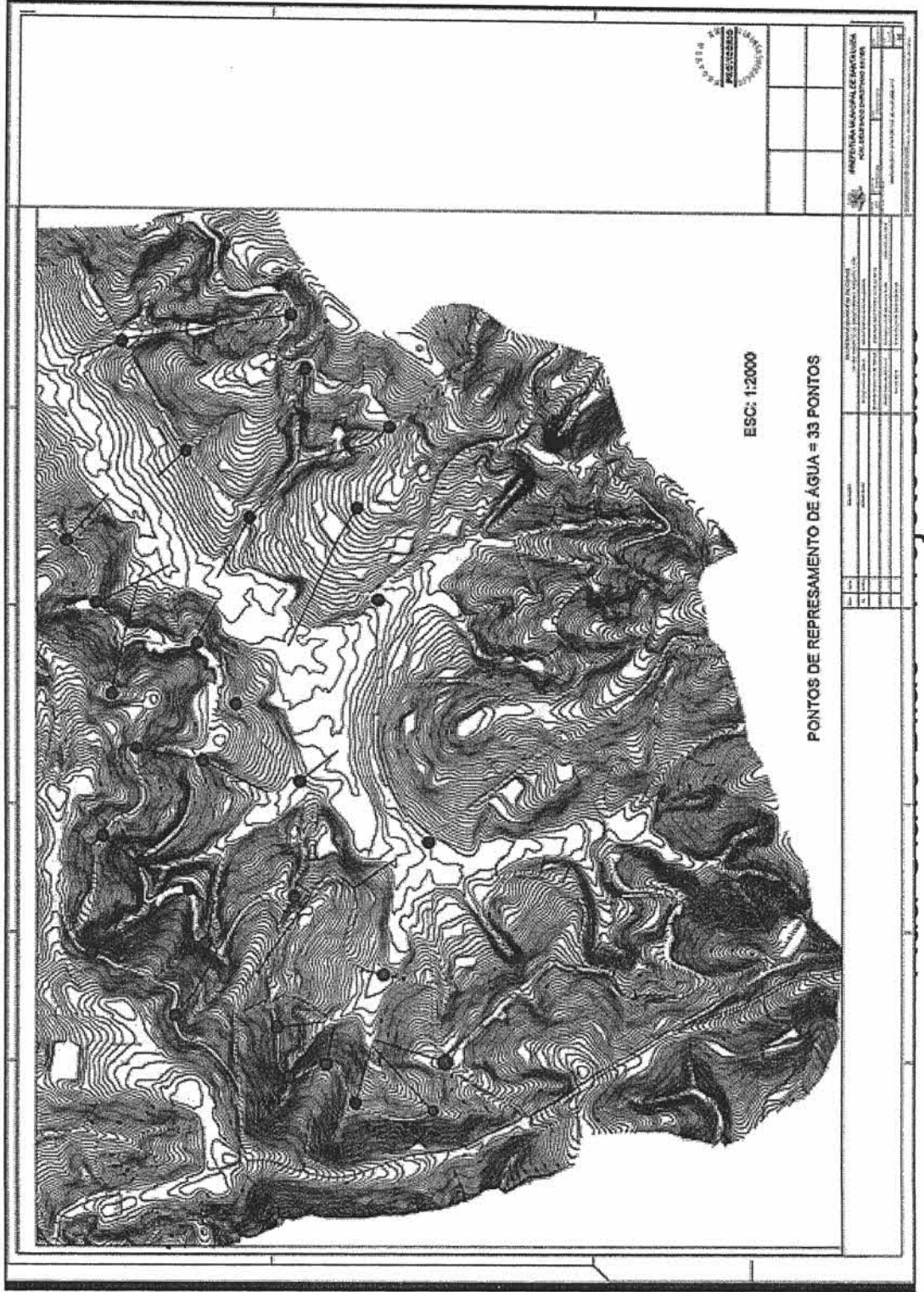
Localidade Ruas Otavio dos Santos & Daniel Gonçalves



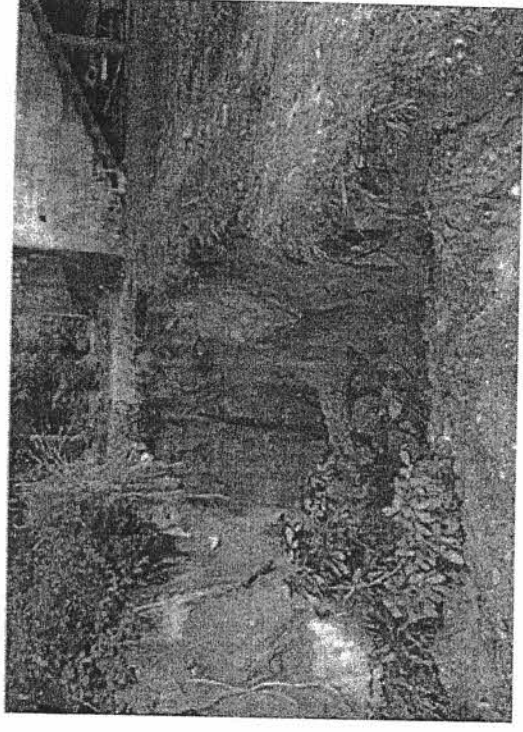
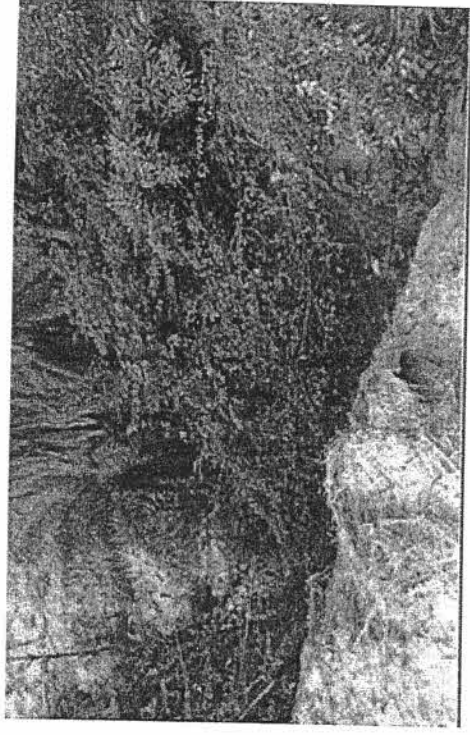
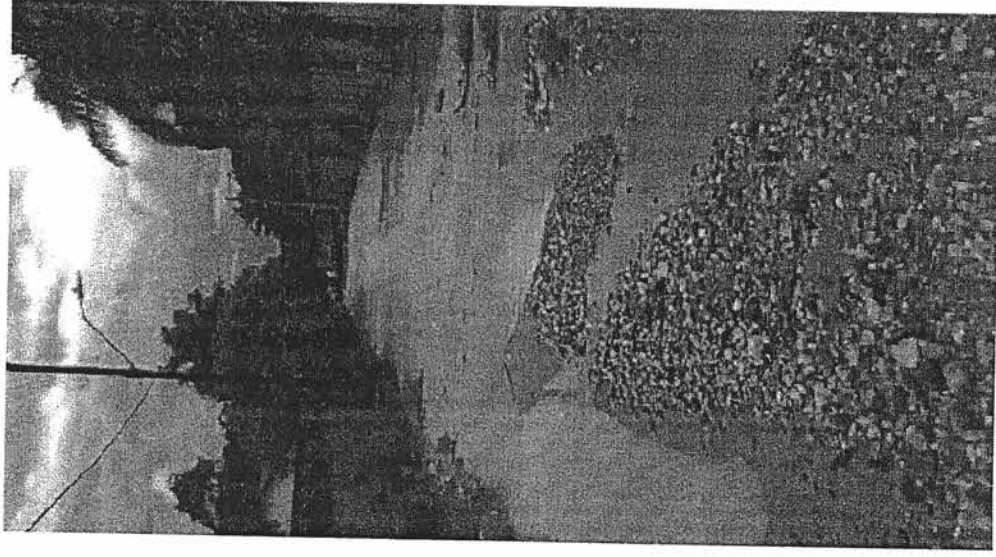
Localidade Rua Antônio Novy



Pontos de Represamento – Bairro Bonanza

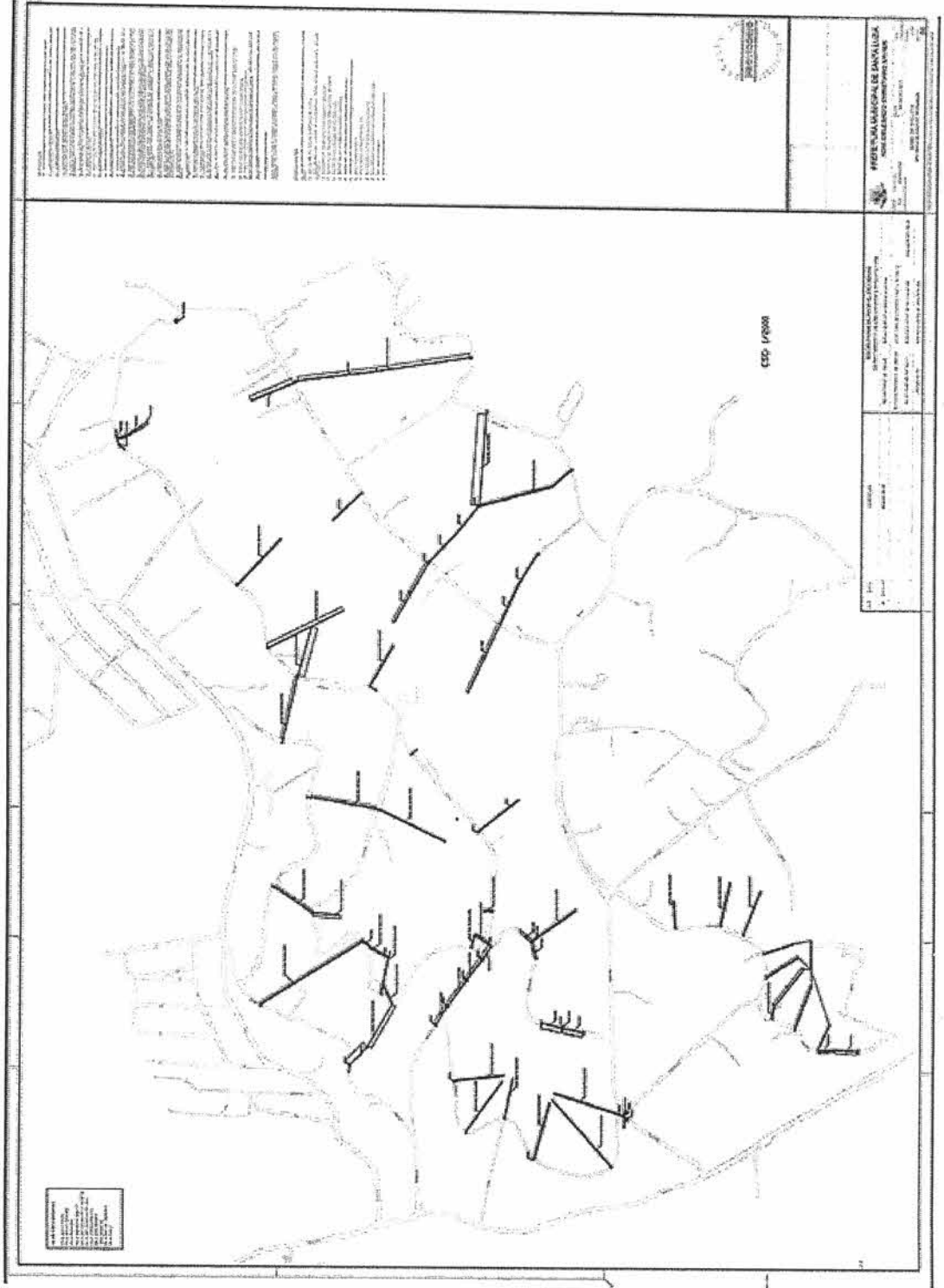


Represamento de Água e Assoreamento



Rua Minas Gerais

Dispositivos de Drenagem- Bairro Bonanza



Projeto Básico

1. O presente projeto tem por objetivo a elaboração de um projeto básico para a construção de uma estação de tratamento de água (ETA) para a cidade de Santa Luzia, no Estado de Alagoas. A estação será construída em um terreno de 100.000 m², situado na Rua Alagoas, com Rua Rio de Janeiro.

2. A estação será construída em um terreno de 100.000 m², situado na Rua Alagoas, com Rua Rio de Janeiro. O terreno é plano e possui acesso fácil para a construção de uma estrada de acesso à estação.

3. A estação será construída em um terreno de 100.000 m², situado na Rua Alagoas, com Rua Rio de Janeiro. O terreno é plano e possui acesso fácil para a construção de uma estrada de acesso à estação.

4. A estação será construída em um terreno de 100.000 m², situado na Rua Alagoas, com Rua Rio de Janeiro. O terreno é plano e possui acesso fácil para a construção de uma estrada de acesso à estação.

5. A estação será construída em um terreno de 100.000 m², situado na Rua Alagoas, com Rua Rio de Janeiro. O terreno é plano e possui acesso fácil para a construção de uma estrada de acesso à estação.

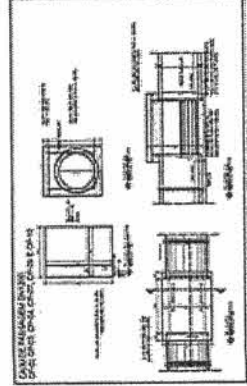
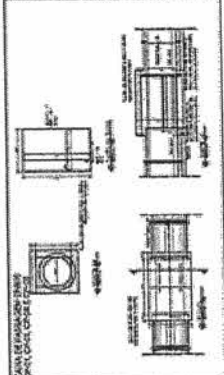
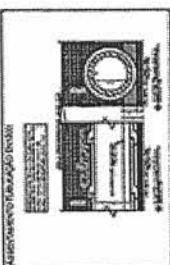
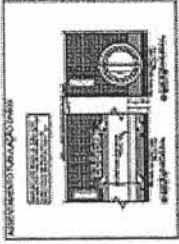
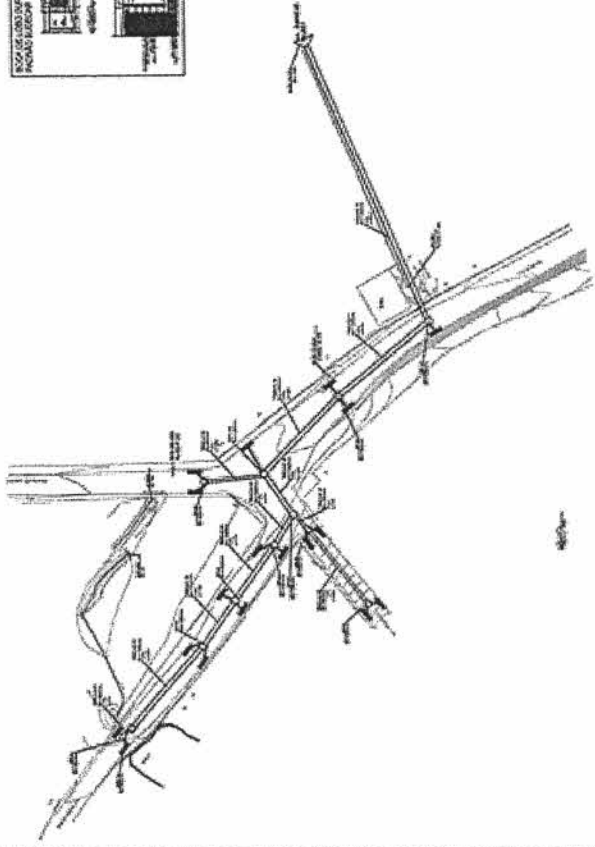
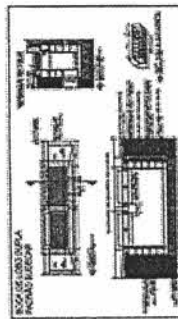
6. A estação será construída em um terreno de 100.000 m², situado na Rua Alagoas, com Rua Rio de Janeiro. O terreno é plano e possui acesso fácil para a construção de uma estrada de acesso à estação.

7. A estação será construída em um terreno de 100.000 m², situado na Rua Alagoas, com Rua Rio de Janeiro. O terreno é plano e possui acesso fácil para a construção de uma estrada de acesso à estação.

8. A estação será construída em um terreno de 100.000 m², situado na Rua Alagoas, com Rua Rio de Janeiro. O terreno é plano e possui acesso fácil para a construção de uma estrada de acesso à estação.

9. A estação será construída em um terreno de 100.000 m², situado na Rua Alagoas, com Rua Rio de Janeiro. O terreno é plano e possui acesso fácil para a construção de uma estrada de acesso à estação.

10. A estação será construída em um terreno de 100.000 m², situado na Rua Alagoas, com Rua Rio de Janeiro. O terreno é plano e possui acesso fácil para a construção de uma estrada de acesso à estação.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
ALAGOAS

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, ENGENHARIA E PROJETOS

PROJETO Nº: _____

DATA: _____

PROJETADEOR: _____

PROF. CARLOS ALBERTO DE SOUZA

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, ENGENHARIA E PROJETOS

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E PROJETOS

PROJETO Nº: _____

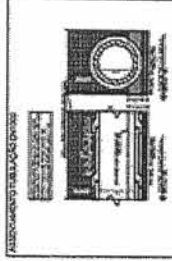
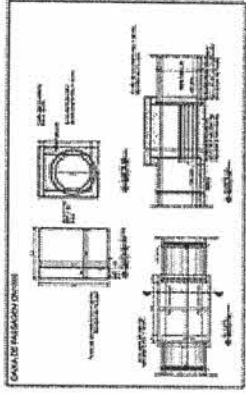
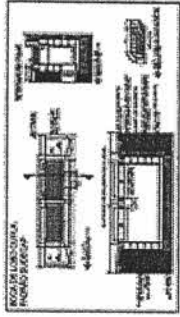
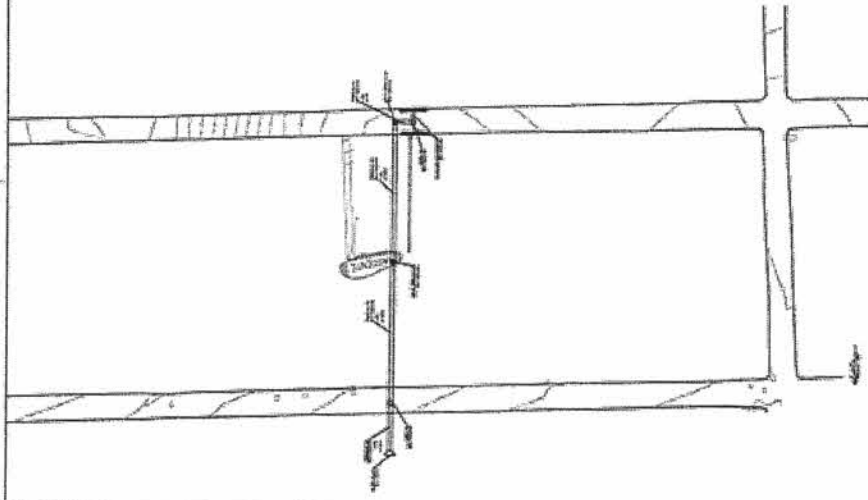
DATA: _____

PROJETADEOR: _____

PROF. CARLOS ALBERTO DE SOUZA

Rua Alagoas com Rua Rio de Janeiro

Projeto Básico



ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS

1. OBRAS DE ALVENARIA: Alvenaria de blocos de cimento, tijolos e tijolos de concreto, com argamassa de cimento e areia. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3.

2. OBRAS DE PAREDE DE ALVENARIA: Alvenaria de blocos de cimento, tijolos e tijolos de concreto, com argamassa de cimento e areia. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3.

3. OBRAS DE PAREDE DE ALVENARIA: Alvenaria de blocos de cimento, tijolos e tijolos de concreto, com argamassa de cimento e areia. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3.

4. OBRAS DE PAREDE DE ALVENARIA: Alvenaria de blocos de cimento, tijolos e tijolos de concreto, com argamassa de cimento e areia. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3.

5. OBRAS DE PAREDE DE ALVENARIA: Alvenaria de blocos de cimento, tijolos e tijolos de concreto, com argamassa de cimento e areia. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3.

6. OBRAS DE PAREDE DE ALVENARIA: Alvenaria de blocos de cimento, tijolos e tijolos de concreto, com argamassa de cimento e areia. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3.

7. OBRAS DE PAREDE DE ALVENARIA: Alvenaria de blocos de cimento, tijolos e tijolos de concreto, com argamassa de cimento e areia. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3.

8. OBRAS DE PAREDE DE ALVENARIA: Alvenaria de blocos de cimento, tijolos e tijolos de concreto, com argamassa de cimento e areia. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3.

9. OBRAS DE PAREDE DE ALVENARIA: Alvenaria de blocos de cimento, tijolos e tijolos de concreto, com argamassa de cimento e areia. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3.

10. OBRAS DE PAREDE DE ALVENARIA: Alvenaria de blocos de cimento, tijolos e tijolos de concreto, com argamassa de cimento e areia. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3. A alvenaria deve ser feita com argamassa de cimento e areia, com a proporção de 1:3.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
ADM. DELEGADO CHRISTIANO WANNER

COMPANHIA MUNICIPAL DE SANEAMENTO
 SANEAMENTO DE SANTA LUZIA

PROPOSTA Nº	REVISÃO Nº	DATA
GERÊNCIA MUNICIPAL DE OBRAS DE SANEAMENTO		
DEPARTAMENTO DE SANEAMENTO AMBIENTAL		
PROPOSTA Nº	REVISÃO Nº	DATA
PROPOSTA Nº		
REVISÃO Nº		
DATA		

Rua Antônio Novy

Projeto Básico

The drawing consists of several parts:

- Top Left:** A detailed floor plan of a building, showing internal walls, doors, and windows. It includes dimensions and labels for various rooms.
- Top Right:** A cross-section or elevation of a building, showing the roofline, facade, and structural elements. It includes vertical dimensions.
- Middle Left:** A plan view of a long, narrow structure, possibly a walkway or a specific type of building, with various sections and dimensions.
- Middle Right:** A site plan showing the layout of the street, including the 'RUA OTÁVIO DOS SANTOS', 'RUA DA SERRA', and 'RUA DO SOL'. It also shows the location of the 'DANIELA PEREIRA LACERDA' building and other structures.
- Bottom Left:** A series of smaller architectural drawings, including floor plans and elevations for different parts of the project, such as a 'CASA DE 100m x 10m' and a 'CASA DE 100m x 15m'.
- Bottom Right:** A large, detailed floor plan of a building, showing a complex internal layout with many rooms and corridors. It includes dimensions and labels for various areas.

Rua Otávio dos Santos & Daniel Gonçalves

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA
 ADRIELLE GONÇALVES
 Engenheira Civil
 Rua Otávio dos Santos - Jovens
 13.130-000 - Santa Luzia - SP



Estimativa de Custo Segundo Pacote

Rua Antônio Novy	\$206.268,750
Rua Otávio dos Santos	\$212.117,310
Bairro Bonanza	\$4.227.665,040
Total	\$4.646.051,100

Estimativa de Custo Primeiro Pacote

Rua Olavo Bilac	\$493,671.99
Avenida Guaraciaba	\$835,664.64
Rua Dr Manoel Brandão	\$191,038.72
Rua Geraldo Teixeira da Costa	\$482,182.74
Rua Paraíso	\$223,370.22
Total	\$2,225,928.31

Estimativa de Custo Total

Rua Antônio Novy	R\$206,268,750
Rua Otávio dos Santos	R\$212,117,310
Bairro Bonanza (14 ruas)	R\$4,227,665,40
Rua Olavo Bilac	R\$493,671.99
Avenida Guaraciaba	R\$835,664.64
Rua Dr Manoel Brandão	R\$191,038.72
Rua Geraldo Teixeira da Costa	R\$482,182.74
Rua Paraíso	R\$223,370.22
Total	R\$6,874,979.55